REPÚBLICA DE PANAMÁ

PROVINCIA DE COCLÉ

DISTRITO DE PENONOMÉ

ACTUALIZACIÓN DE CIFRAS DE SUPERFICIE REFORESTADA

PROGRAMA DE REFORESTACIÓN

PERÍODO

ABRIL 2020

MINERA PANAMÁ, S.A.

Como parte del Compromiso 13240 del Estudio de Impacto Ambiental, Cat. III, Minera Panamá desarrolla su programa de reforestación en diferentes sitos del país cumpliendo con dichos objetivos.

A continuación, se presentarán una serie de cuadros con las cifras generales de reforestación, y después detalladas por provincia, distrito, productores y superficie de cada uno de los productores.

1. Resumen General

   En el Cuadro 1 se puede observar el resumen del total de áreas por provincia, tanto las que están plantadas como en proceso de plantación. Las áreas plantadas son aquellas que se han plantado y se ha verificado su densidad de siembra y se encuentran en etapa de mantenimiento. Las áreas que se presentan como en proceso de plantación son aquellas áreas que se están ejecutando actualmente. En algunos casos son fincas que se inició la siembra y todavía se realizan resiembras para cumplir con la densidad reemplazando plantones muertos, o aquellas áreas que sólo se sembró una parte el año pasado y se esta terminando de sembrar este año.

   De acuerdo con el cuadro, estamos manejando en estos momentos 2,823.74 hectáreas, de las cuales 2056.09 se encuentran plantadas y 767.65 se encuentran en proceso de plantación. Cabe señalar que estas son cifras dinámicas y que pueden cambiar constantemente ya que algunas áreas se pierden por diversas razones y otras se están plantando constantemente.

Cuadro 1. Resumen de Áreas Plantadas y en Proceso de Plantación		
Provincia	Áreas Plantadas	Áreas en Proceso
Chiriqui	168	
Cocle	729.19	129
Colon	362.47	110
Darién	93	273.04
Herrera	269.33	0
Veraguas	434.1	255.61
	2056.09	**767.65**
TOTAL	**2823.74**	

2. Resumen en la Provincia de Coclé

A continuación, se describen las áreas plantadas en la provincia de Coclé, organizada por distrito, Corregimiento, Localidad, Productores y Superficie. En total se han plantado 729.19 has y se encuentran en estos momentos en la etapa de mantenimiento.

Cuadro 2. Superficie Plantada en la Provincia de Coclé				
Distrito	Corregimiento	Localidad	Productor	Superficie (has)
La Pintada	El Harino	Los Picadores	Donald Rodriguez	15
La Pintada	La Pintada	Perecabe	Marisabel Oses	10
La Pintada	Las Lomas	Bajo Grande	Constantino Arrocha	10
La Pintada	Llano Norte	Cutevilla	Elioberto Nuñez	8
La Pintada	Llano Norte	Embarcadero	Catalino Garcia	5
La Pintada	Llano Grande	Volteadero	Leovigildo Melendez	2
La Pintada	Llano Grande	Perecabé	Adrian Castrejon	8
La Pintada	llano Grande	La Marta	Carlos Spiegel	25
La Pintada	Llano Grande	la marta	Carlos spiegel	20
La Pintada	Llano Norte	Boca de toabre	Sabino Fuentes	4.5
La Pintada	Llano Norte	hacha	Valentin Jimenez	6.5
La Pintada	Llano Norte	Embarcadero	Jesis Sanchez	3
La Pintada	Llano Norte	Embarcadero	Juvencio Garcia	3.6
La Pintada	Llano Norte	Molejon	Jaime Nuñez	8
La Pintada	Llano Norte	Cutevilla	Vidal Fuentes	4
La Pintada	Llano Norte	Embarcadero	Pablo Rodriguez	6
La Pintada	Llano Norte	Molejón	Tomas Delgado	8
La Pintada	Llano Norte	Embarcadero	Jorge Guardado	14
La Pintada	Llano Norte	Moreno	Venancia Hernandez	3
La Pintada	Llano Norte	Moreno	Eustacio Santana	9.8
La Pintada	Llano Norte	Molejon	Jaime Alonso Nuñez	4
La Pintada	Llano Norte	Cutevilla	Armodio Nuñez	4
La Pintada	Llano Norte	Embarcadero	Daniel Garcia Globo 2	3
La Pintada	Llano Norte	Embarcadero	Catalino Martinez	3
La Pintada	Llano Norte	Embarcadero	Demetria Sanchez	3.2
La Pintada	Llano Norte	Embarcadero	Eliodora Garcia	2
La Pintada	Llano Norte	mandinga-villa del carmen	Perfecto Gil globo 2	5
La Pintada	Llano Norte	Embarcadero	Guillermo Garcia globo 1	2.3
La Pintada	Llano Norte	Valle Santa Maria	Isidoro Soto	2
La Pintada	Llano Norte	Embarcadero	Luis Sanchez	1.55
La Pintada	Llano Norte	Embarcadero	Paula Garcia	6
La Pintada	Llano Norte	sabanita verde	Santamaria Flores	10
La Pintada	Llano Norte	Moreno	Emateo Nuñez	9.62
La Pintada	Llano Norte	Molejon	Emerenciano Perez Mora	5
La Pintada	Llano Norte	Cutevilla	fidencio sanchez	8
La Pintada	Llano Norte	Cutevilla	Fermin Guerrel	5.02
La Pintada	Llano Norte	Cutevilla	Lorenzo Perez	5
La Pintada	Llano Norte	valle santa maria	Avelino Garcia	2.5

La Pintada	Llano Norte	valle santa maria	Pedro Lorenzo	4
La Pintada	Llano Norte	Rancheria	Eugenia Pettipiece 1	6.5
La Pintada	Llano Norte	Molejon	Damaris Navarro	7
La Pintada	Llano Norte	mandinga-villa del carmen	Perfecto Gil globo 1	4.12
La Pintada	Llano Norte	Cutevilla	Gertrudiz Castillo	5
La Pintada	Llano Norte	Embarcadero	Guillermo Garcia globo 2	5
La Pintada	Llano Norte	Lagartero-villa del carmen	Jose Mora	4.98
La Pintada	Llano Norte	Embarcadero	Jorge Guardado GLOBO 2	20
La Pintada	Llano Norte	Moreno	Egipcia Yanguez	11
La Pintada	Llano Norte	Embarcadero	Daniel Garcia Globo 1	7
La Pintada	Llano Norte	Moreno	Enecimo Arosemena	10
La Pintada	Pajonal	El jobo de piedras gordas	Abimael Sanchez	30
Nata	Las Huacas	Salitral	Carlos Guevara Mann	25
Ola	El Cope	Cerro Alto	Belisario Ojo	30
Ola	El Cope	La Chumicosa	Eradito Gonzalez	15
Ola	El Palmar	Barretas	Laudino Bernaza	5
Ola	El Palmar	Barretas	Laudino Bernaza	5
Ola	El Palmar	Barretas	Laudino Bernaza	3
Ola	El Palmar	La Pita	Edwin Grael	25
Ola	Ola	La Gallinaza	Rosendo Berrios	30
Ola	Ola cabecera	La Cigarra	Belgica Vernaza	15
Penonome	Pajonal	Caimito	Luis Pacheco	12
Penonome	Pajonal	Guabal	Maria Martinez	6
Penonome	Rio Grande	Rio Grande	Miguel Villarreal	17
Penonome	Toabre	Boca de Chiguiri	Anibal Dominguez	9
Penonome	Toabre	Caño de San Miguel	Daniel Muñoz	9
Penonome	Toabre	Tucuecito	Dionisio Muñoz	11
Penonome	Toabre	El Caño de San Miguel	Marcos Muñoz	15
Penonome	Toabre	Cuiria	Librado Gutierrez	10
Penonome	Toabre	Higueronal	Inmobiliaria Bello	20
Penonome	Toabre	Tucue	Vaminic Internacional	25
Penonome	Toabre	Santa Ana Abajo	Jose Maria Barrios	15
Penonome	Toabre	Santa Ana	Marianelda Perez	5
Penonome	Toabre	Tucuecito	Mercedes Gomez	5
Penonome	Toabre	Tucuecito	Jose Angel Rodriguez	5
Penonome	Toabre	Las varitas de Tambo	Daisy Flores	5
Penonome	Toabre	Tucue	Miguel Villarreal	13
Penonome	Tulu	Lura Centro	Jorge Hernandez	8
Penonome	Tulu	Lura Centro	Concepcion Hernandez	8
Penonome	Toabre	Boca de Chuiguiri	Armando Quiros	9
				729.19

El siguiente cuadro muestra a los productores que se encuentran en proceso de siembra o establecimiento de la plantación en este período. Se cuenta actualmente con 129 hectáreas en este proceso en la provincia de Coclé.

Cuadro 3. Superficie en Proceso de Plantación en la Provincia de Coclé				
Distrito	Corregimiento	Localidad	Productor	Superficie (has)
La Pintada	Llano Norte	CUTEVA	Crescencio Chiru	10
Nata	Capellania	Villarreal	Nelson Barragan	12
Nata	Las Huacas	Quije	Isidro Gonzalez	12
Ola	La Pava	La Pava	Adan Cruz	40
Ola	Ola	La Soledad	Mare Castillo	25
Toabre	Toabre	Tucue	Abel Chera	30
				129

3. Provincia de Colón

En el cuadro 4 se presenta el listado de los productores de la provincia de Colón y que se encuentran en etapa de mantenimiento. Se cuenta con un total de 362.47 has establecidas y en el Cuadro 5se puede observar que hay 110 hectáreas en etapa de establecimiento.

Cuadro 4. Superficie Plantada en la Provincia de Colón				
Distrito	Corregimiento	Localidad	Productor	Superficie (has)
Donoso	Coclé del Norte	Boca de Toabre	Pantaleona Villarreta	5
Donoso	Coclé del Norte	Boca de Toabre	Jaime Martinez	6
Donoso	Coclé del Norte	Boca de Toabre	Nelson Ruiz	4.92
Donoso	Coclé del Norte	Sabanita Verde	Ricardo Gil	5
Donoso	Coclé del Norte	Boca de Toabre	Alcibiades Ruiz	7
Donoso	Coclé del Norte	Boca de toabre	Aris Ruiz	7
Donoso	Coclé del Norte	boca de toabre	Domingo Flores	9
Omar Torrijos Herrera	San José del General	Coclesito	Apac	83
Omar Torrijos Herrera	San José del General	San Juan (Coclesito)	Didimo Gil	9
Omar Torrijos Herrera	San José del General	San Juan (Coclesito)	Ortis hernandez	5.92
Omar Torrijos Herrera	San José del General	Coclesito	Eleno Gonzalez y asoc.	9
Omar Torrijos Herrera	San José del General	Nazareno	Mario Pimentel	4.5
Omar Torrijos Herrera	San José del General	Higuerones	Pastor Castillo	1.5
Omar Torrijos Herrera	San José del General	La Ceiba	Edy saez	15.11
Omar Torrijos Herrera	San José del General	Coclesito-gallinero	Maximo Sanchez	4
Omar Torrijos Herrera	San José del General	Corozo	Maritza Ortega	6
Omar torrijos herrera	San José del General	Santa Lucia	Francisca Sanchez	9
Omar torrijos herrera	San José del General	Calabazo	Jacob Sanchez	7
Omar torrijos herrera	San José del General	Lagartero -coclesito	Cecilia Martinez	8
Omar torrijos herrera	San José del General	Santa Lucia	Faustino Guardado	7
Omar torrijos herrera	San José del General	Santa Lucia	Yasnir Perez	6.4
Omar torrijos herrera	San José del General	Mandinga-	Euladio Delgado	5
Omar torrijos herrera	San Juan de Turbe	Ceiba	Angel Fuentes	3.12
Omar Torrijos Herrera	san juan de turbe	Mestizo	Erisnel Fuentes	5
Omar Torrijos Herrera	san juan de turbe	Nazareno	Leonardo Herrera	10
Omar torrijos herrera	San Juan de Turbe	Ceiba	Adan Ortega	5
Omar torrijos herrera	San Juan de Turbe	Ceiba	Balbino Fuentes	5
Portobelo		Manga Indio	Luhan 1	110
				362.47

Cuadro 5. Superficie en Proceso de Plantación en la Provincia de Colón				
Distrito	Corregimiento	Localidad	Productor	Superficie (has)
Colon	Puerto Pilon	Puerto Pilon	LAHUAN2020	110
				110

4. Provincia de Darién

En los siguientes cuadros, 6 y 7 se presentan la superficie reforestada en la provincia de Darién. Se han logrado reforestar 93 hectáreas y 273 se encuentran en proceso de siembra. En este punto cabe resaltar que la reforestación en esta provincia se inició en el 2019.

Cuadro 6. Superficie Plantada en la Provincia de Darien				
Distrito	Corregimiento	Localidad	Productor	Superficie (has)
Pinogana	Meteti	Punuloso	Luis Gonzalez	35
Pinogana	Meteti	Punuloso	Raquilda Gonzalez	10
Pinogana	Yaviza	Villa Darien	Fundacion Pro Niños De Darien	8
Rio Congo	Arizal	Arizal	Carlos Dominguez	40
				93

Cuadro 7. Superficie en Proceso de Plantación en la Provincia de Darién				
Distrito	Corregimiento	Localidad	Productor	Superficie (has)
Chepigana	Camoganti	Camoganti	Evelio Valencia	31
Chepigana	Cucunati		Gerardo Medina	80.04
Pinogana	Meteti	Chucunaque	Luis Gonzalez G	92
Rio Congo	Arizal	Arizal	Carlos Dominguez	70
				273.04

5. Provincia de Herrera

A continuación, en el cuadro 8, se muestran las áreas reforestadas en la provincia de Herrera, las cuales suman 269.33 has, y ya básicamente todas están en etapa de mantenimiento.

Cuadro 8. Superficie Plantada en la Provincia de Herrera			
Distrito	Corregimiento	Productor	Superficie (has)
Las Minas	Corotu	Rene Bravo	7.01
Las Minas	El Montuoso	Silverio Barrera	10.1
Las Minas	La Peña	Omaira Bernal	5
Las Minas	Las Minas	Alexis Perez	10.01
Las Minas	Los Cerritos	Matildo Almanza	4
Las Minas	Los Cerritos	Sixto Campos 1	1.12
Las Minas	Los Cerritos	Sixto Campos 2	0.07
Las Minas	Los Cerritos	Tomas Perez 1	0.23
Las Minas	Los Cerritos	Tomar Perez 2	1.8
Las Minas	Los Cerritos	Julian Rodriguez 2	9.31
Las Minas	Los Cerritos	Maximo Aizprua	1.01
Las Minas	Los Cerritos	Sixto Campos 3	0.22
Las Minas	Los Cerritos	Julian Rodriguez 1	0.79
Las Minas	Los Cerritos	Juaquin Castillo	14.04
Las Minas	Los Cerritos	Hipolito Franco 1	0.9
Las Minas	Los Cerritos	Hipolito Franco 2	1.12
Las Minas	Quebrada del Rosario	Faustino Campos	4
Las Minas	Quebrada del Rosario	Balbino Rios 2	12.1
Las Minas	Quebrada del Rosario	Balbino Rios 1	8.03
Las Minas	Quebrada del Rosario	Ruben Dario Rios	10
Los Cerritos	La Pitaloza	Raul Gutierrez 1	10
Los Cerritos	La Pitaloza	Norman Bustamante	10.02
Los Posos	El Cedro	Agrimaldo Cedeño	6
Los Posos	El Cedro	Sotero Frias	7
Los Posos	El Cedro	Natalio Barria 2.32	2.32
Los Posos	La Montañuela	Melquiades Gomez	15.08
Los Pozos	Los Cerritos	Silvia Almenda	7.05
Ocu	EL TIjera	Mario Scheverri	50
Ocu	Los Llanos	Nicolas Flores 2	4
Ocu	Los Llanos	Alonso Flores	3.53
Ocu	Los Llanos	Ariel Mela	10.19
Ocu	Ocu	Pascual Barba	6

Pese	La Peña	Leonardo Gonzalez	10.01
Santa Maria	Santa Maria	Didier Torres 1	25
Santa Maria	Santa Maria	Didier Torres 6	0.65
Santa Maria	Santa Maria	Didier Torres 7	1.62
			269.33

6. Provincia de Veraguas

A continuación en los cuadros 9 y 10 se presentan las áreas reforestadas y en proceso en la provincia de Veraguas. Se cuenta con 434.1 has establecidas y con 255.61 en proceso de siembra o establecimiento.

Cuadro 9. Superficie Plantada en la Provincia de Veraguas			
Distrito	Corregimiento	Productor	Superficie (has)
Atalaya	La Carrillo	Dayvis Gonzalez	4.06
La Mesa	El Higo	La Torcaza	90
Las Palmas	Las Palmas	Emerenciano Madrid 2	7.85
Las Palmas	Las Palmas	Emerenciano Madrid 1	9.06
Las Palmas	Las Palmas	Emerenciano Madrid 3	8.1
Mariato	Mariato	Gladys Estrada 1	8.54
Mariato	Mariato	Gladys Estrada 2	0.95
Mariato	Mariato	Gladys Estrada 3	0.72
Mariato	Quebro	Dinora Cedeño 44.34	30
Mariato	Quebro	Aristides Cedeño	50
RIo De Jesus	RIo De Jesus	G Torres -- 2	50
San Francisco	San Francisco	Miriam Guerra	10.06
Santiago	La Peña	Pretto 30 ha	25
Santiago	Ponuga	Jose Luis Mela ok	10
Santiago	San Pedro del Espino	Acelio Nunez	20
Sona	Sona	Aclita 1	26.94
Sona	Sona	Aclita 2	14.8
Sona	Sona	Manuel Castillo	18
Sona	Sona	David Benavides 1	42.14
Sona	Sona	David Benavides 2	7.88
			434.1

Cuadro 10. Superficie en Proceso de Plantación en la Provincia de Veraguas			
Distrito	Correguimiento	Productor	Superficie (has)
Atalaya	Atalaya	Bernabe Gonzalez	6.2
Calobre	Las Tetillas	Edwin Polo Valderrama	30.03
Cañasa	Cañasa	Pablo Guerra	20.02
La Mesa	La Mesa	Federico Torres	30.01
Las Palmas	Las Palmas	Daniel Rivera	20.07
Mariato	Quebro	Aristides Cedeño	30.02
Montijo	Mariato	Zoila VAlderrama 1	11.51
Montijo	Mariato	Zoila Valderrama 2	38.53
Montijo	Montijo	Ramon Gonzalez	20.16
San Francisco	Los Hatillos	Nicolas Bomilla	20.01
Santiago	Santiago	Susana Serrasin	19.03
Santiago	Santiago	Yira Hernandez	10.02